## **PCT**

## **ANTRAG**

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom Anmeldeam	
PCT/EP 2004 / 0 9 3 Internationales Aktenzeichen	1315
2 4 NOV 2004 Internationales Anmeldedatum	(2 4. 11. 04)
EUROPEAN PATENT OF PCT INTERNATIONAL APPL	JCATION

		04007WO
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Organisches Elektrolumineszenzelement		
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)  COVION ORGANIC SEMICONDUCTORS GMBH Industriepark Höchst, F 821  65926 Frankfurt am Main		Telefonnr.: 069/305-45300
		Telefaxnr.: 069/305-45307
		Fernschreibnr.:
		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):
Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten:  alle Bestimmungssta der Vereinigten Staa	naten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITE	RE) ERFINDER	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	taats anzugeben. Der in	Diese Person ist:  nur Anmelder
GERHARD, Anja Humboldtstraße 29		Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen
97209 Veitshöchheim		angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : DE	Sitz oder Wohnsitz (Sta	aat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestim- mungsstaaten alle Bestimmungssta	en von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem	Fortsetzungsblatt angeg	geben.
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRET		LANSCHRIFT
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für de den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft	zu handeln als:	Anwalt gemeinsamer Vertreter
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleit. Staats anzugeben.)	zahl und der Name des	Telefonnr.: ++49-69-305-45-300
DÖRR, Klaus; LUDERSCHMIDT, Wolfgang; MAI, Peter; C Frank; RUPPRECHT, Klaus; GREIBER, K. Dieter; SCHUL Industriepark Höchst Geb. F821	-THEISS, Jürgen	Telefaxnr.: ++49-69/305-45-307
65926 Frankfurt am Main		Fernschreibnr.:
DE		Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	Anwalt oder gemeinsar	mer Vertreter bestellt ist und statt dessen im

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER			
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.			
Name und Anschrist: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perss Bezeichnung. Bei der Anschrist sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrist angegebene Staat ist der Staat des Si Anmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes an	Staats anzugeben. Der in	1	
VESTWEBER, Horst	,	Anmelder und Erfinder	
Denkmalstraße 6		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)	
34830 Gilserberg-Winterscheid		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):	
DE	DE		
mungsstaaten L der Vereinigten Staa		nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personame, Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders soften nachstellt des Sit	Staats anzugeben. Der in	Diese Person ist:	
Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang STÖßEL, Philipp	gegeben ist.)	Anmelder und Erfinder	
Hortensienring 17		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen	
	!	angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)	
65929 Frankfurt		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	l Staat):	
DE	DE		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta für folgende Staaten: alle Bestimmungssta der Vereinigten Staa	aaten mit Ausnahme Iten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persoi Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	taats anzugeben. Der in	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Strategraph "windows (G. )			
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Si	taat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta der Vereinigten Staat	ten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persor Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	taats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des egeben ist.)	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Sta	(at)·	
	o.e. oder womisitz (Sta		
Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten:  alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika  nur die Vereinigten nur die Vereinigten Staaten von Amerika  die im Zusatzfeld angegebenen Staaten			
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.			

			Blatt Nr3		
Feld	Nr. V BESTIM	<b>IMUNGEN</b>			
inte	Einreichung dieses mationalen Anmeld n für ein nationales l	edatum verbindlich ist, un	Regel 4.9 Absatz a die Bestind insoweit verfügbar, für jede A	mmung aller Vertragssta rt von Schutzrecht und so	aten, für die der PCT am wohl für ein regionales als
Den	noch wird				
	DE Deutschland	nicht für ein nationales Sci	hutzrecht bestimmt		
	KR Republik Kor	ea <b>nicht</b> für ein nationales	Schutzrecht bestimmt		
			onales Schutzrecht bestimmt		
vern	teiden daß eine frü	here nationale Anmeldung	den, um die betreffenden Best z, deren Priorität beansprucht v en solcher nationalen Rechtsvors	wird, nach nationalem Re	echt ihre Wirkung verliert
Feld	Nr. VI PRIORI	TÄTSANSPRUCH			
Die I	Priorität der folgend	en früheren Anmeldung(e	n) wird hiermit in Anspruch gen	ommen:	
	Anmeldedatum	Aktenzeichen	I	st die frühere Anmeldung	eine:
der fr	üheren Anmeldung Tag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung Anmeldeamt
	: (1) [ 25.11.2003 ] November 2003	103 55 381.9	DE		
10	[ 10.02.2004 ] ). Februar 2004	10 2004 006 622.1	DE		
Zeile	: (3) [ 01.04.2004 ] 1. April 2004	10 2004 015 933.5	DE		
	Weitere Prioritätsa	nsprüche sind im Zusatzfe	ld angegeben.		
Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist):					
sämtliche Zeilen Zeile (1) Zeile (2) Zeile (3) weitere, siehe Zusatzfeld					
* Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt, geben Sie mindestens einen Staat an, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Welthandelsorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde:					
Feld Nr. VII INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE					
aer in	l der international ternationalen Recher	en Recherchenbehörde ( che zuständig sind, geben Sie	(ISA) (falls zwei oder mehr als zwe e die von Ihnen gewählte Behörde a	ın; der Zweibuchstaben-Coi	de kann benutzt werden):
Kecne	ag auf Nutzung de erche bei der interna m (Tag/Monat/Jahr	itionalen Recherchenbehör	eren Recherche; Bezugnahn de beantragt oder von ihr durchg Aktenzeichen	zeführt worden ist):	cherche (falls eine frühere regionales Amt)
Feld	Nr. VIII ERKL	ÄRUNGEN	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
			len Erklärungen <i>(Kreuzen Sie un</i>	aton dia antannakan dan	A11 J
Käste	then an und geben S	Sie in der rechten Spalte fü	ir jede Erklärung deren Anzahl	an) :	Anzahl der Erklärungen
	Feld Nr. VIII (i)		ich der Identität des Erfinders		:
	Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten :			:	
	Feld Nr. VIII (iii)	Erklärung hinsichtli	ch der Berechtigung des Anme neldedatums, die Priorität einer	lders, zum Zeitpunkt des	:
X	Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung (i Staaten von Amerik	nur im Hinblick auf die Bestimi a)	mung der Vereinigten	:

Erklärung hinsichtlich unschädlicher Offenbarungen oder Ausnahmen von der Neuheitsschädlichkeit

Feld Nr. VIII (v)

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE			
Diese internationale Anmeldung enthält:	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden	Anzahl	
(a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:	Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl		
Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 4	der beiliegenden Exemplare an)		
Beschreibung (ohne Sequenzprotokoll und/oder	1. Blatt für die Gebührenberechnung	:	
Sequenzprotokoll und/oder diesbezügliche Tabellen) : 18	2.  Original einer gesonderten Vollmacht 3.  Original einer allgemeinen Vollmacht	:	
Ansprüche : 4	3. ☐ Original einer allgemeinen Vollmacht 4. ☐ Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls	:	
Zusammenfassung : 1	vorhanden):	:	
Zeichnungen :	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:	
Teilanzahl : 27	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet:		
Sequenzprotokoll :	7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die	•	
diesbezügliche Tabellen :	folgende Sprache:	:	
(für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material		
sowett auf Papter eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computer-	9. Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form	•	
lesbarer Form eingereicht wird;	(Art und Anzahl der Datenträger)		
siehe unter (c))	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der		
Gesamtanzahl : 27	internationalen Anmeldung)	:	
	angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich.		
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(i))	soweit zutreffend, éiner Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13 <i>ter</i>	:	
(i) Sequenzprotokoll	(iii) Zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die	•	
(ii) diesbezügliche Tabellen	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokoll identisch ist	:	
(c) auch in computerlesbarer Form	10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit	•	
(Abschnitt 801(a)(ii)) (i) Sequenzprotokoll	Sequenzprotokoll (Art und Anzahl der Datenträger)  (i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen		
(ii) diesbezügliche Tabellen	Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als		
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-	Teil der internationalen Anmeldung)  (ii) [ (nur falls Felder (b) (ii) oder (c) (ii) in der linken Spalte	:	
ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden	angekreuzt wurden) zusätzliche Konien einschließlich		
(i) Sequenzprotokoll:	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater)	:	
(ii) diesbezügliche Tabellen:	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten		
(zusätzliche eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) und/oder 10(ii) in der rechten Spalte angeben)	Tabellen identisch ist (sind)	:	
Abbildung der Zeichnungen, die	11. Sonstige (einzeln aufführen):	:	
mit der Zusammenfassung	Sprache, in der die internationale Anmeldung deutsch		
veröffentlicht werden sølf (Nr.):  Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDE	eingereicht wird:  ERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETE	200	
Der Name leaer unletzeichnenden Person ist nehen der I Inter	erschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus	RS dem Antrag	
ergibt, in welcher Eikenschaft die Person unterzeichnet.		_	
[] /// (			
IXIIII 4			
Dr. Klaus Dörr			
Zus. Nr. 141			
Zus. IVI. 141			
1 The least the man and the second terms of th	Vom Anmeldeamt auszufüllen		
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:  2	24 NOV 2004 (24 11 n/) 2. Zeich	hnungen:	
	(24. 11. 04)	- acconden	
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichn	Jedoch	ngegangen:	
fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichn Vervollständigung dieser internationalen Anmeldu	ungen zur	eine	
	r nick	ht ein-	
<ol> <li>Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderte Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:</li> </ol>		gangen:	
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr		
yana zirei ouer mem zusumuig smuj. 10/1/	aufgeschoben	1	
Vom!	Internationalen Büro auszufüllen		
Datum des Eingangs des Aktenexemplars			
beim Internationalen Büro:			